RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

UNIVERSITÉ CAEN NORMANDIE



QUALITÉ · HYGIÈNE · SÉCURITÉ · ENVIRONNEMENT, SCIENCES · RECHERCHE, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

DIPLÔME : Master **| NIVEAU :** Grade de Master (Bac+5) **| CODE RNCP :** 38544

DIPLÔME NATIONAL DE MASTER CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

UFR SCIENCES ET TECHNIQUES DES ACTIVITÉS PHYSIQUES ET SPORTIVES

ERGONOMIE

PARCOURS Master Ergonomie

OBJECTIFS

Spécialiste de l'amélioration des conditions de travail et d'usages en termes de sécurité, de santé et de bien-être, en intégrant différents critères de performance (production, qualité, maintenance, etc.). Ses actions peuvent concerner :

- La prévention de dégradations de la santé liées au travail (notamment en termes d'accidents du travail et de maladies professionnelles)
- Le maintien dans l'emploi et l'insertion professionnelle des personnes en situation de handicap
- La conception de produits (outils, machines, interfaces hommes-machines), d'espaces (architecture), de systèmes sociotechniques (organisations)

COMPÉTENCES ACQUISES

- Analyser des activités humaines en situation réelle de travail, de vie ou d'usage
- Proposer des méthodologies adaptées aux problématiques
- Réaliser une analyse globale du problème posé (analyse des indicateurs, analyse des enjeux et des attendus auprès des différents acteurs, etc.) afin de proposer les objectifs et les modalités de son intervention
- Conduire une intervention, une étude ou une recherche en ergonomie
- Contribuer à l'intégration de différentes logiques sous forme de compromis partagés
- Construire et négocier les conditions sociales, techniques, et financières d'une intervention, étude ou recherche en ergonomie
- Analyser et améliorer l'ergonomie d'un poste ou d'une situation de travail, de vie ou d'usage
- Construire des plans d'action argumentés par des connaissances scientifiques sur les situations réelles analysées
- Innover et faire preuve de créativité dans les processus de conception
- Anticiper l'évolution des conditions de réalisation des activités humaines et leurs potentiels effets en termes de santé, sécurité, qualité et performance

PRÉREQUIS

Pour accéder au M1

Vous devez avoir obtenu un diplôme de niveau bac+3, tel que :

- Licence
- Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS)
- Psychologie
- BUT Hygiène sécurité environnement

Pour accéder au M2

Si vous avez validé le M1 dans ce master, vous accédez de plein droit au M2.

Vous avez suivi une autre formation, et souhaitez vous réorienter en Ergonomie ? Vous pouvez candidater sur eCandidat. La sélection se fait sur dossier, avec comme critères :

- Votre connaissance des principes fondamentaux de l'ergonomie de l'activité
- Vos connaissances pluridisciplinaires sur le fonctionnement humain (biomécanique, physiologie, psychologie et/ou sociologie)
- Vos stages et / ou expérience(s) professionnelle(s) dans les domaines de la santé au travail et de l'analyse du travail

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

Master 2

- Communication professionnelle
- Concevoir de nouvelles situations de travail
- Comprendre l'organisation du travail et ses incidences
- Innover dans les processus de conception
- Analyser et transformer les situations de travail
- Conduite de projet
- Gestion budgétaire
- Organisation du Travail
- Ergonomie cognitive
- Anglais
- Outils de gestion de projet

MÉTIERS VISÉS

- Ergonome
- Ergonome facteurs organisationnels et humains (FOH)
- Consultant ou chargé de mission en ergonomie
- Intervenant pour la prévention des risques professionnels (IPRP)
- Chargé de maintien en emploi de travailleurs handicapés
- Ingénieur d'études et de recherche

POURSUITES POSSIBLES

Possibilité de poursuite en Doctorat au sein l'École Doctorale 556 (HSRT : Homme, Sociétés, Risques, Territoires)

DURÉE & LIEU

400 heures sur 12 mois · UFR STAPS - Caen Campus 2

RYTHME PRÉVISIONNEL D'ALTERNANCE

MODALITÉ D'ACCÉS

- Alternance via contrat d'apprentissage ou professionnalisation
- Pro-A
- Salariés
- Formation initiale
- Formation continue (Demandeurs d'emploi / CPF)

COMMENT S'INSCRIRE ?

Dossier sur e-candidat / Parcoursup

CONTACTS :

Contact spécifique pour l'alternance

Laure LEJEUNE (référent pédagogique) et Joachim SAUVAGE (référent administratif) :
staps-fc@unicaen.fr

Contact relations entreprises

SUFCA (Service Universitaire de la Formation Continue & de l'Apprentissage)
Campus 1 | Bat B | Esplanade de la paix 14032 Caen
Estelle CLABAUX : estelle.clabaux@unicaen.fr : 06.73.55.67.67
ou formation-pro@unicaen.fr

Responsable formation

Responsable du master : Elise Faugloire · elise.faugloire@unicaen.fr
Responsable du master : Jessy Barre · jessy.barre@unicaen.fr

ACCESSIBILITÉ PSH

Le Relais Handicap Santé apporte un accompagnement personnalisé aux personnes en situation de handicap durant toute leur formation afin de faciliter leur intégration pédagogique.

PLUS D'INFORMATION SUR CE DIPLÔME